





DES  
**ANOMALIES**  
**ARTÉRIELLES,**

CONSIDÉRÉES DANS LEURS RAPPORTS

AVEC

LA PATHOLOGIE ET LES OPÉRATIONS CHIRURGICALES,

PAR

**J.-M. DUBRUEIL,**

Professeur d'anatomie à la Faculté de médecine de Montpellier,  
officier de la Légion-d'Honneur, membre correspondant de l'Académie royale de médecine,  
et de plusieurs Sociétés savantes nationales et étrangères.

Is certè errandi periculum creat, qui in iis partibus quæ minus  
oculis expositæ sunt, omnia quasi perpetua describit : utilior  
autem est is qui, aut sæpè aut interdum, quæ variare possint,  
ostendit.

MORGAGNI, lib. I, *De morbis capitis*, epist. XIV.

**Atlas de XVII planches.**

**A PARIS,**

**CHEZ J.-B. BAILLIÈRE,**

LIBRAIRE DE L'ACADÉMIE ROYALE DE MÉDECINE,  
17, rue de l'École-de-Médecine.

A LONDRES, CHEZ H. BAILLIÈRE, 219, REGENT-STREET.

1847.



DES  
**ANOMALIES**  
**ARTÉRIELLES,**

CONSIDÉRÉES DANS LEURS RAPPORTS

AVEC

LA PATHOLOGIE ET LES OPÉRATIONS CHIRURGICALES,

PAR

**J.-M. DUBRUEIL,**

Professeur d'anatomie à la Faculté de médecine de Montpellier,  
officier de la Légion-d'Honneur, membre correspondant de l'Académie royale de médecine,  
et de plusieurs Sociétés savantes nationales et étrangères.

Is certè errandi periculum creat, qui in iis partibus quæ minus  
oculis expositæ sunt, omnia quasi perpetua describit: utilior  
autem est is qui, aut sæpè aut interdum, quæ variare possint,  
ostendit.

MORGAGNI, lib. I, *De morbis capitis*, epist. XIV.

---

**Atlas de XVII planches.**

---

**A PARIS,**

**CHEZ J.-B. BAILLIÈRE,**

LIBRAIRE DE L'ACADÉMIE ROYALE DE MÉDECINE,  
17, rue de l'École-de-Médecine.

A LONDRES, CHEZ H. BAILLIÈRE, 219, REGENT-STREET.

1847.

23114 MAY 11

20110158



# EXPLICATION DES PLANCHES.

---

## PLANCHE I<sup>re</sup>.

FIG. 1. Oblitération presque complète de l'artère pulmonaire;  
ectopie de l'aorte naissant du ventricule droit.

1. Origine de l'aorte.
2. Origine de l'artère pulmonaire.
- 3,3,3. Concrétions calcaires, situées à l'embouchure  
de cette artère.
4. Communication des deux ventricules.
5. Tronc brachio-céphalique, situé à gauche.

FIG. 2. Ectopie des veines pulmonaires droites, s'insérant dans  
l'oreillette droite (le cœur vu par la face antérieure).

1. Première veine pulmonaire droite.
  2. Seconde veine pulmonaire droite.
  3. Embouchure de cette dernière veine dans l'oreil-  
lette droite.
  4. Embouchure de la veine cave inférieure.
  5. Embouchure de la veine coronaire.
  6. Orifice établissant une communication entre les  
deux oreillettes.
  7. Veine cave supérieure.
  - 8,9. Veines pulmonaires gauches.
-

**PLANCHE II.**

FIG. 1. Anomalie de la crosse de l'aorte relative à la situation, à la direction et à la division de ce vaisseau (le cœur vu par la face antérieure).

1. Tronc de l'artère pulmonaire.
2. Tronc de l'aorte.
3. Tronc brachio-céphalique.
4. Artère carotide primitive gauche.
5. Artère sous-clavière gauche.
6. Cordon fibreux résultant de l'oblitération du canal artériel, étendu de l'aorte à la branche gauche de l'artère pulmonaire.

FIG. 2. Anomalie d'origine de la sous-clavière droite, provenant de l'aorte thoracique (le cœur vu par la face antérieure).

1. Tronc de l'artère pulmonaire.
  2. Tronc de l'aorte.
  3. Artère carotide primitive droite.
  4. Artère carotide primitive gauche.
  5. Artère sous-clavière gauche.
  6. Artère sous-clavière droite.
  7. Canal artériel oblitéré, s'étendant de l'aorte à la branche gauche de l'artère pulmonaire.
-

**PLANCHE III.**

Longueur anormale du tronc brachio-céphalique.

1. Tronc brachio-céphalique.
  2. Artère carotide primitive droite.
  - 3,3. Artère sous-clavière droite.
  4. Artère vertébrale.
  5. Artère cervicale transversale, ou scapulaire postérieure.
  6. Artère sus-scapulaire.
  7. Artère mammaire interne.
  8. Artère thyroïdienne inférieure.
-

**PLANCHE IV.**

Ectopie de la veine sous-clavière droite passant entre les muscles scalènes.

1. Veine sous-clavière droite, située en arrière du scalène antérieur et accolée à l'artère correspondante.
  2. Veine sous-clavière gauche affectant sa situation normale.
-

**PLANCHE V.**

FIG. 1. Origine normale de l'artère ophthalmique (Côté gauche).

1. Artère carotide interne.
2. Artère cérébrale moyenne.
3. Artère cérébrale antérieure.
4. Artère ophthalmique.

FIG. 2. Origine anormale de l'artère ophthalmique gauche.

1. Artère ophthalmique naissant de l'artère sphéno-épineuse ou méningée moyenne.

FIG. 3. Bifurcation précoce de l'artère brachiale gauche.

1. Artère brachiale.
  2. Artère radiale.
  3. Artère cubitale.
  4. Portion anti-brachiale de la cubitale.
  5. Artère inter-osseuse postérieure.
-

**PLANCHE VI.**

FIG. 1. Artère inter-ossuse tirant son origine de l'artère axillaire ( Côté droit).

1. Artère axillaire.
- 2,3. Artère brachiale.
4. Artère inter-ossuse.

FIG. 2. Artère cubitale, se terminant à la partie supérieure de l'avant-bras, et suppléée dans cette région et à la main par l'inter-ossuse antérieure, qui s'anastomose directement avec l'artère radiale; hypertrophie des artères de l'avant-bras.

1. Artère cubitale.
  2. Mode de terminaison de cette artère.
  3. Inter-ossuse antérieure.
-

**PLANCHE VII.**

FIG. 1. Artère radiale droite traversant l'expansion fibreuse du muscle biceps.

1. Artère brachiale.
2. Artère cubitale.
3. Artère radiale.

FIG. 2. Anomalie relative au volume et à la distribution de l'artère du nerf médian (Côté droit).

1. Artère brachiale.
2. Artère radiale.
3. Canal anastomotique parallèle à l'artère radiale.
4. Artère cubitale.
5. Inter-osseuse postérieure.
6. Inter-osseuse antérieure.
7. Artère du nerf médian.
8. Terminaison de l'artère précédente.

FIG. 3. Bifurcation précoce de l'artère du bras gauche; large anastomose transversale des deux artères de l'avant-bras.

1. Artère brachiale.
2. Artère radiale.
3. Artère cubitale.
- 4,4. Anastomose transversale des deux artères précédentes.
5. Tronc commun des artères inter-osseuses.
6. Continuation du tronc de la cubitale.

**PLANCHE VIII.**

Absence du tronc cœliaque.

1. Artère coronaire stomachique.
2. Artère splénique naissant en communauté d'origine avec les artères gastro-épiploïques.
3. Artère hépatique.

---

**PLANCHE IX.**

FIG. 1. Artère rénale perforante (Côté droit).

FIG. 2. Fusion des deux reins par leur extrémité inférieure.

---

**PLANCHE X.**

Anomalie de l'artère honteuse interne.

1. Artère hypogastrique.
  2. Artère fessière.
  3. Artère ischiatique.
  4. Artère honteuse interne.
  5. Branche de la honteuse interne, faisant suite au tronc principal, dont elle suit la direction, et fournissant l'hémorroïdale moyenne.
  6. Seconde branche de la honteuse interne, se portant directement au-dessous de la symphyse pubienne pour aller constituer l'artère dorsale de la verge.
  7. Artère vésico-prostatique.
-

**PLANCHE XI.**

Artère crurale rudimentaire (Côté droit).

- A. Iliaque primitive.
  - B. Iliaque externe.
  - C. Crurale.
  - D. Crurale superficielle.
  - E. Crurale profonde.
  - F. Hypogastrique.
- 

**PLANCHE XII.**

Artère ischiatique, d'un volume extraordinaire, continuant le tronc de l'hypogastrique et fournissant la poplitée.

- A. Ischiatique.
  - B. Poplitée.
  - C. Honteuse interne.
  - D. Grand nerf sciatique
-

**PLANCHE XIII.**

Inversion du nerf crural placé en dedans de l'artère ; origine anormale de l'artère épigastrique.

1. Tronc crural.
  2. Crurale superficielle.
  3. Crurale profonde.
  4. Artère épigastrique.
  5. Artère musculaire.
  6. Ncrf crural.
  7. Nerf génito-crural.
- 

**PLANCHE XIV.**

Trifurcation de l'artère crurale (Côté droit).

1. Tronc crural.
  2. Artère crurale superficielle.
  3. Artère crurale profonde.
  4. Circonflexe externe naissant en communauté d'origine avec la grande musculaire.
-

**PLANCHE XV.**

Canal collatéral, unissant l'artère iliaque externe à l'artère crurale superficielle.

- A. Iliaque externe.
  - B. Tronc crural.
  - C. Crurale superficielle.
  - D. Crurale profonde.
  - E. Canal collatéral, établissant une large communication entre les artères iliaque externe et crurale superficielle.
  - F. Épigastrique.
  - G. Circonflexe iliaque.
- 

**PLANCHE XVI.**

Entrecroisement des artères crurales, superficielle et profonde.

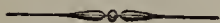
- A. Iliaque externe.
  - B. Tronc crural.
  - C. Crurale profonde.
  - D. Crurale superficielle.
  - E. Circonflexe externe.
  - G. Grande musculaire.
-

**PLANCHE XVII.**

FIG. 1. Longueur anormale du tronc tibio-péronier droit.

1. Artère poplitée.
2. Artère tibiale antérieure.
3. Tronc tibio-péronier.
4. Incurvation de ce tronc au-dessus du point où il se bifurque pour fournir les artères péronière et tibiale postérieure.
5. Artère péronière.
6. Artère tibiale postérieure.

FIG. 2. Artère pédieuse droite formée par l'artère péronière.



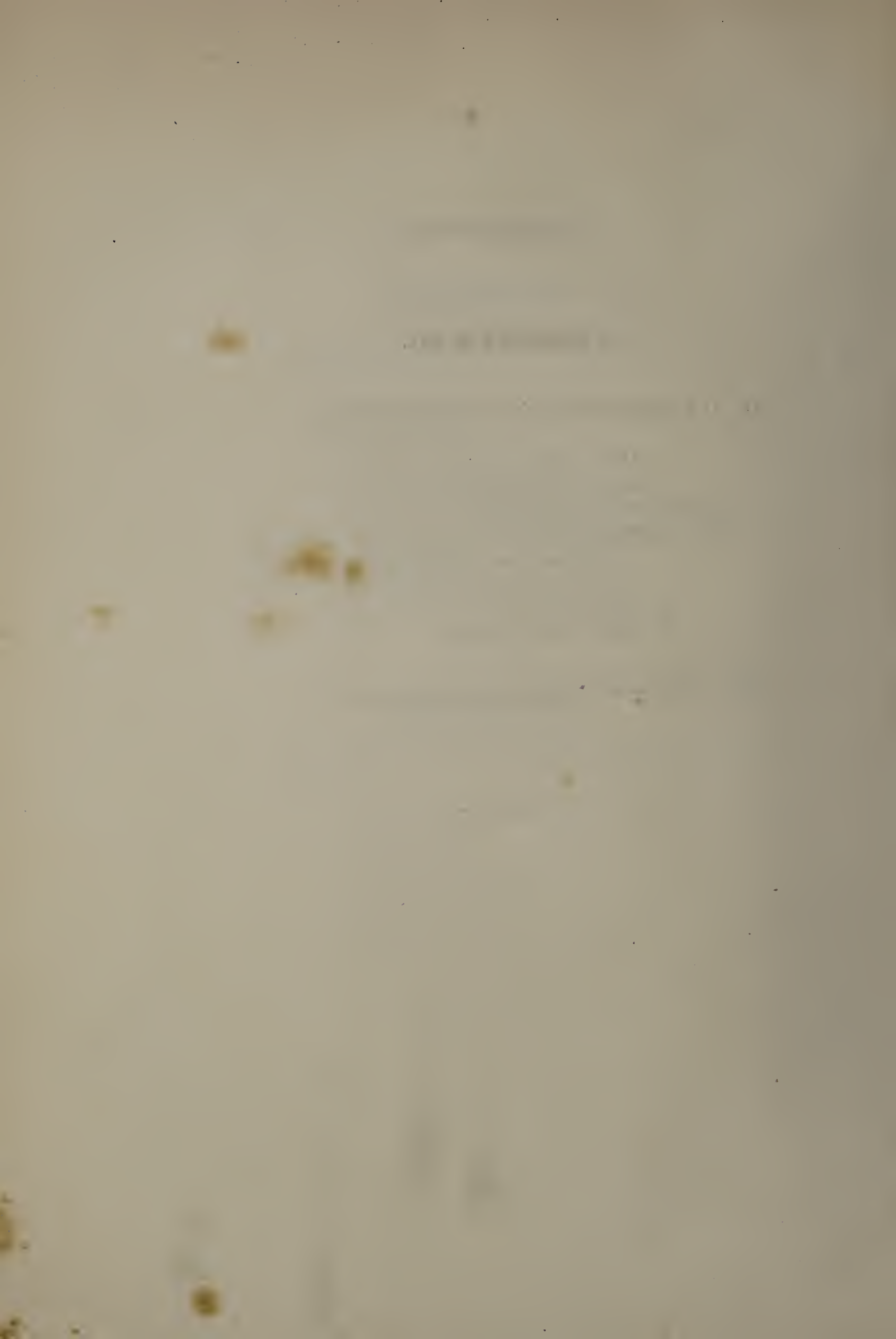


Fig. 1.



N H Jacob direxit

dessiné par Cabrol

Lith par Roussin

Publié par J B Baillière à Paris

Imp Lemercier à Paris

Fig. 2.

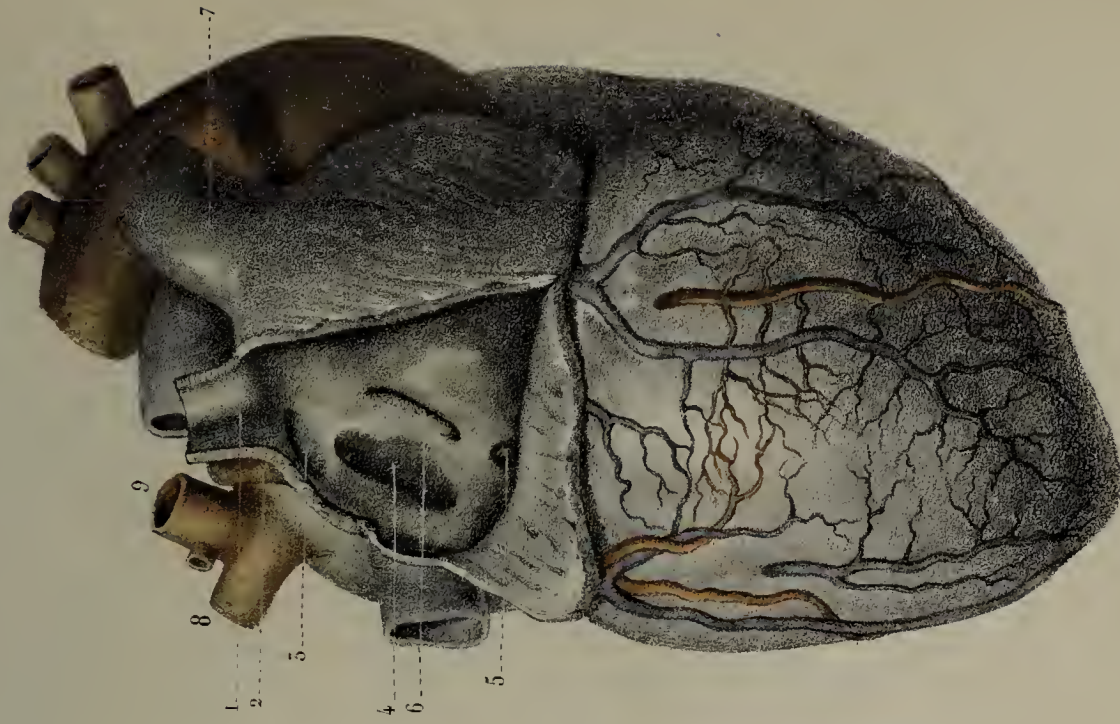
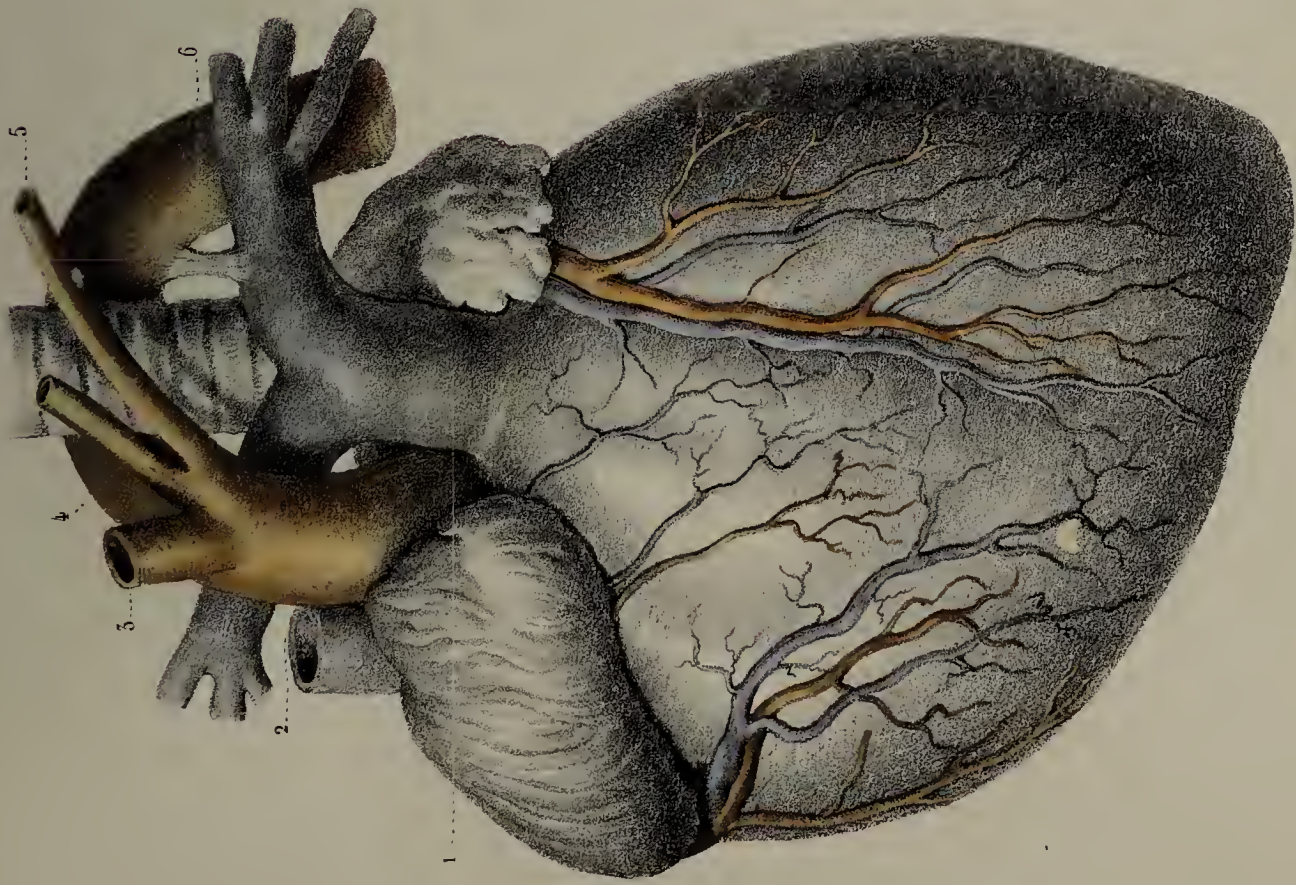




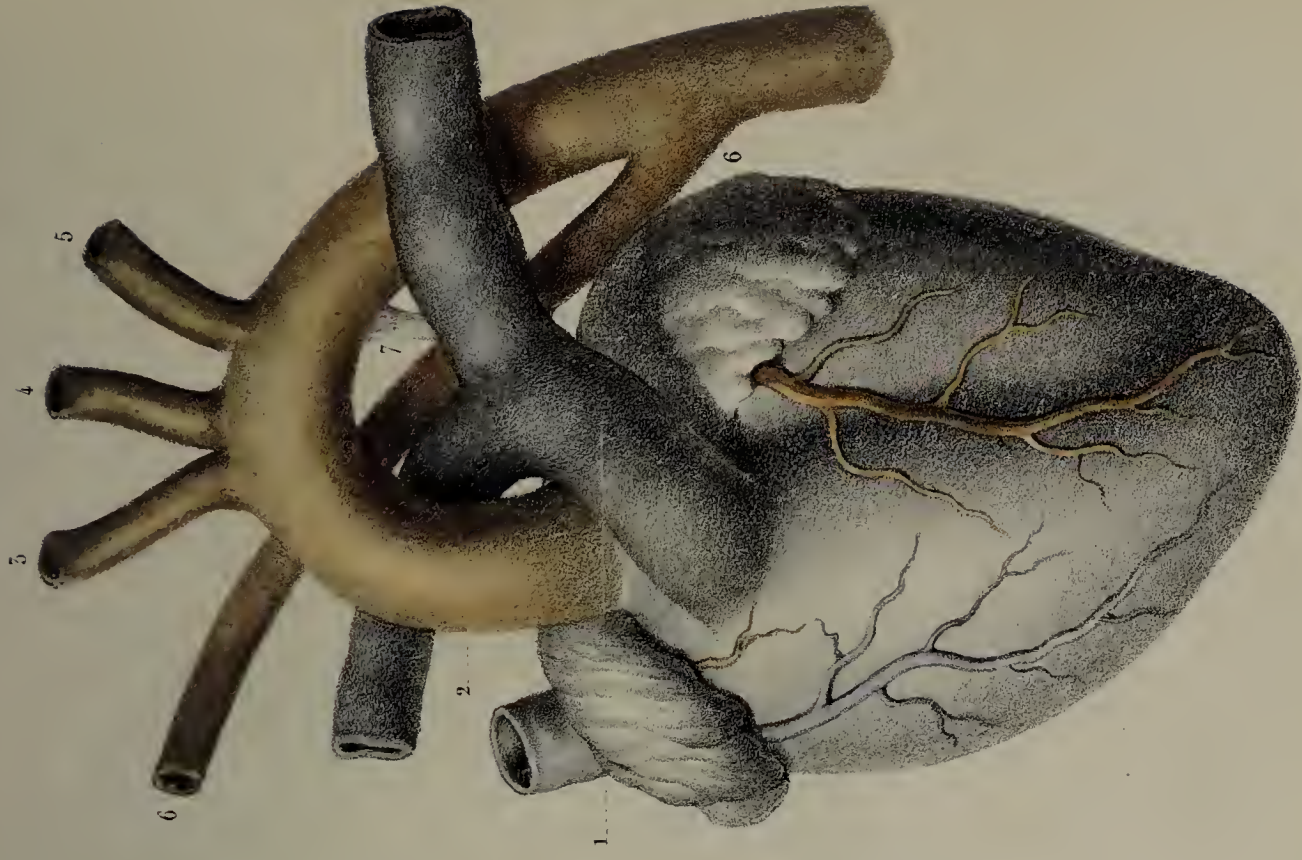
Fig. 1.



N H. Jacob del.

Roussin del. et lith.

Fig. 2.



Publié par J B Baillière à Paris

Imp. Lemerre à Paris

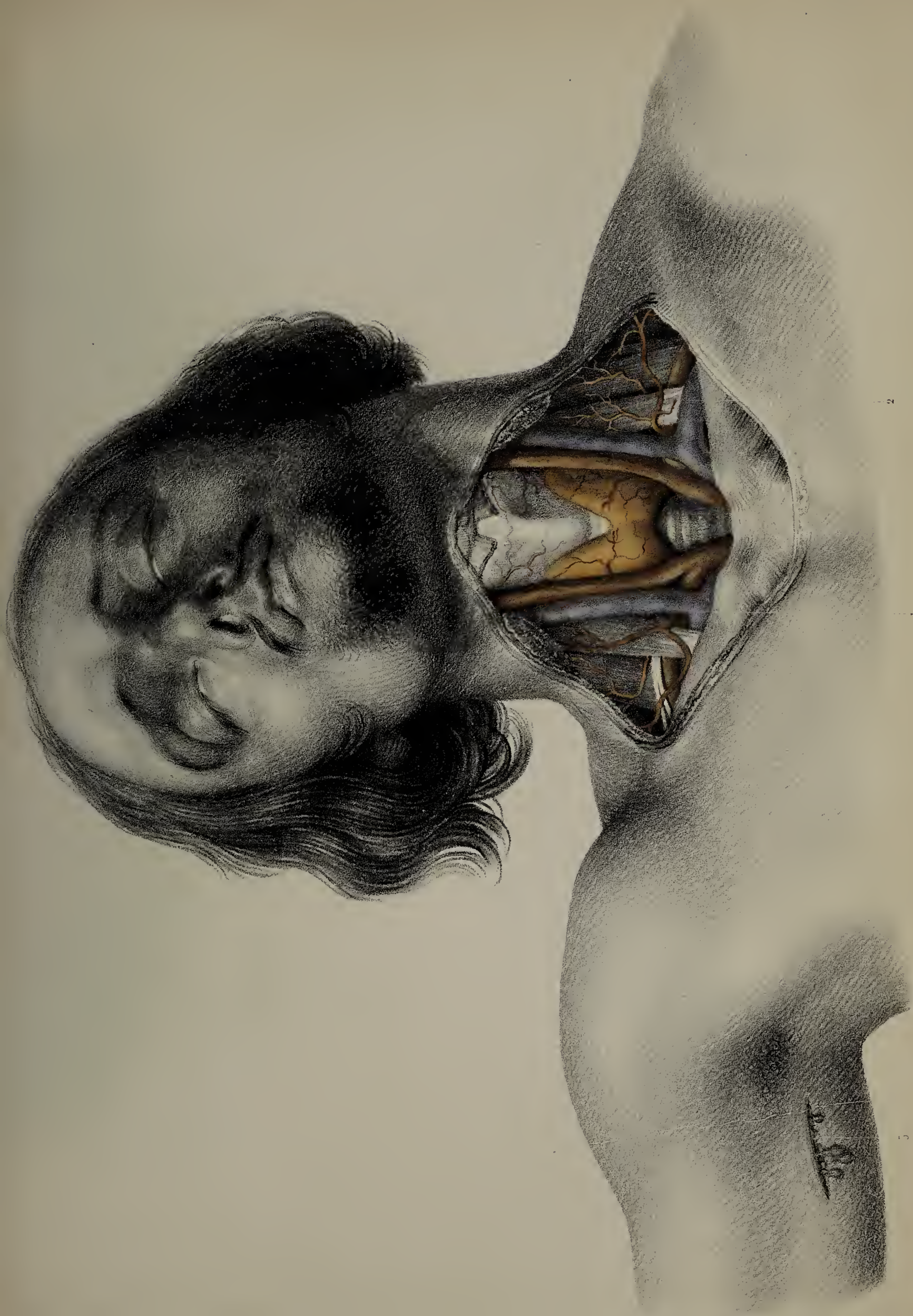




Publié par JB Baillière, à Paris.

Dessiné d'après nature et lith par N H Jacob





Imp. J. emercier à Paris

Publie par J. B. Baillière à Paris

Des. et d'après les dessins de N. H. Haller



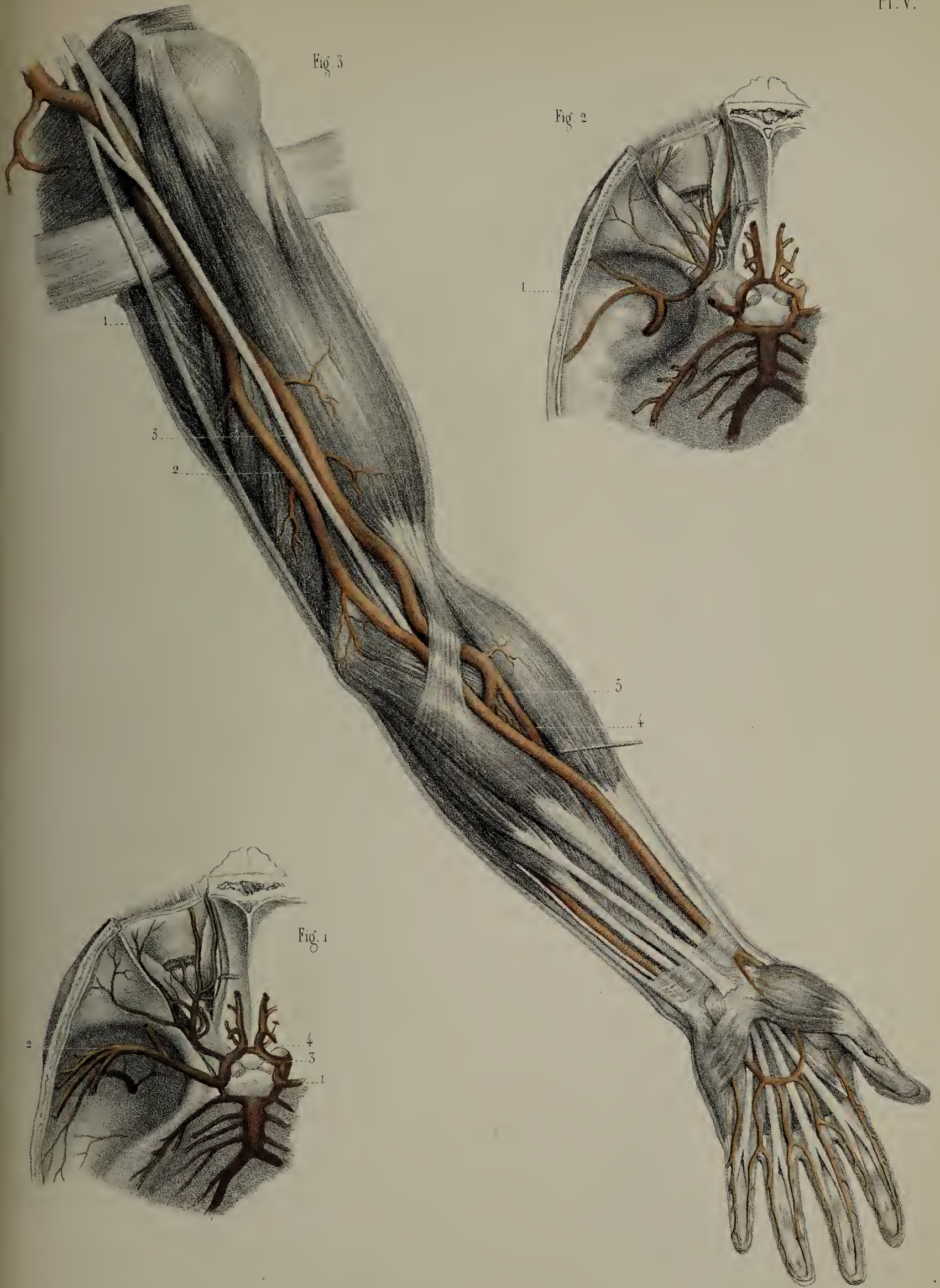


Fig. 3

Fig. 2

Fig. 1







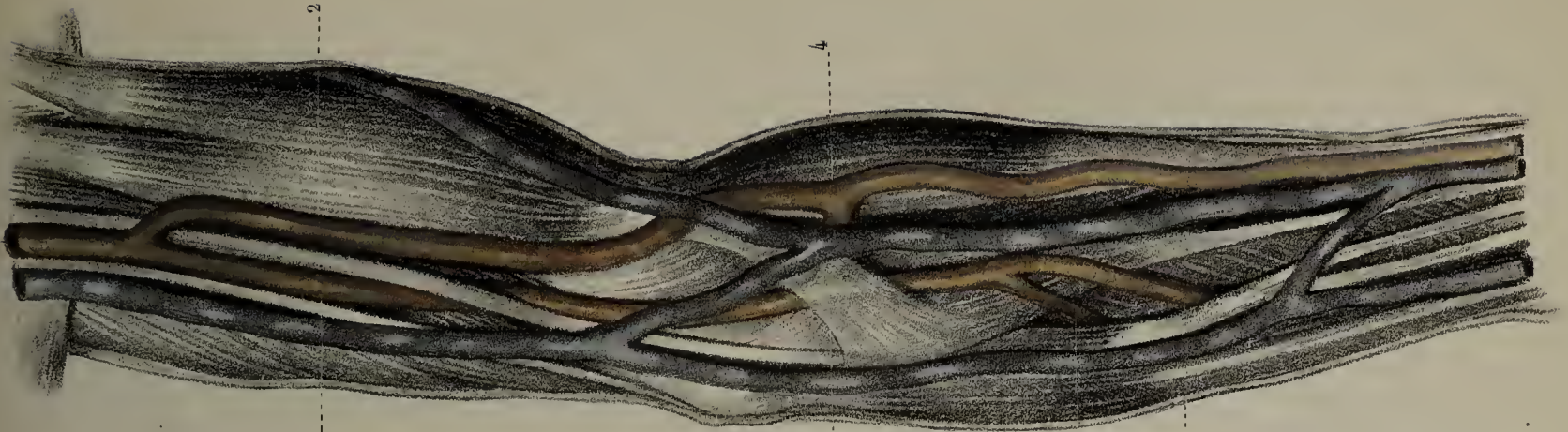


Fig. 3.

2

3

4

4

5

6



Fig. 2.

2

3

4

5

6

7

8

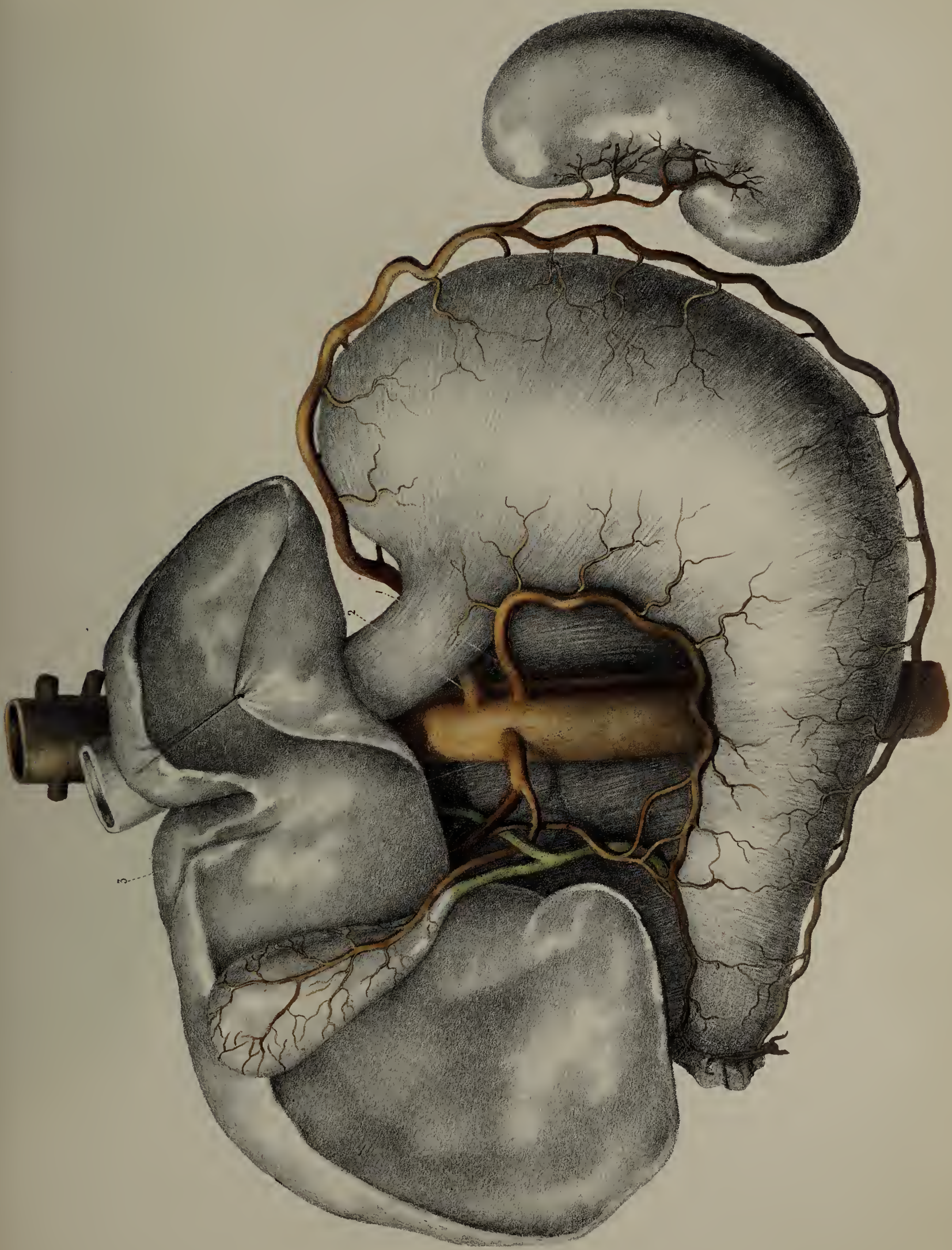


Fig. 1.

2

3





Imp. Lemercier à Paris

Publié par J.B. Baillière à Paris

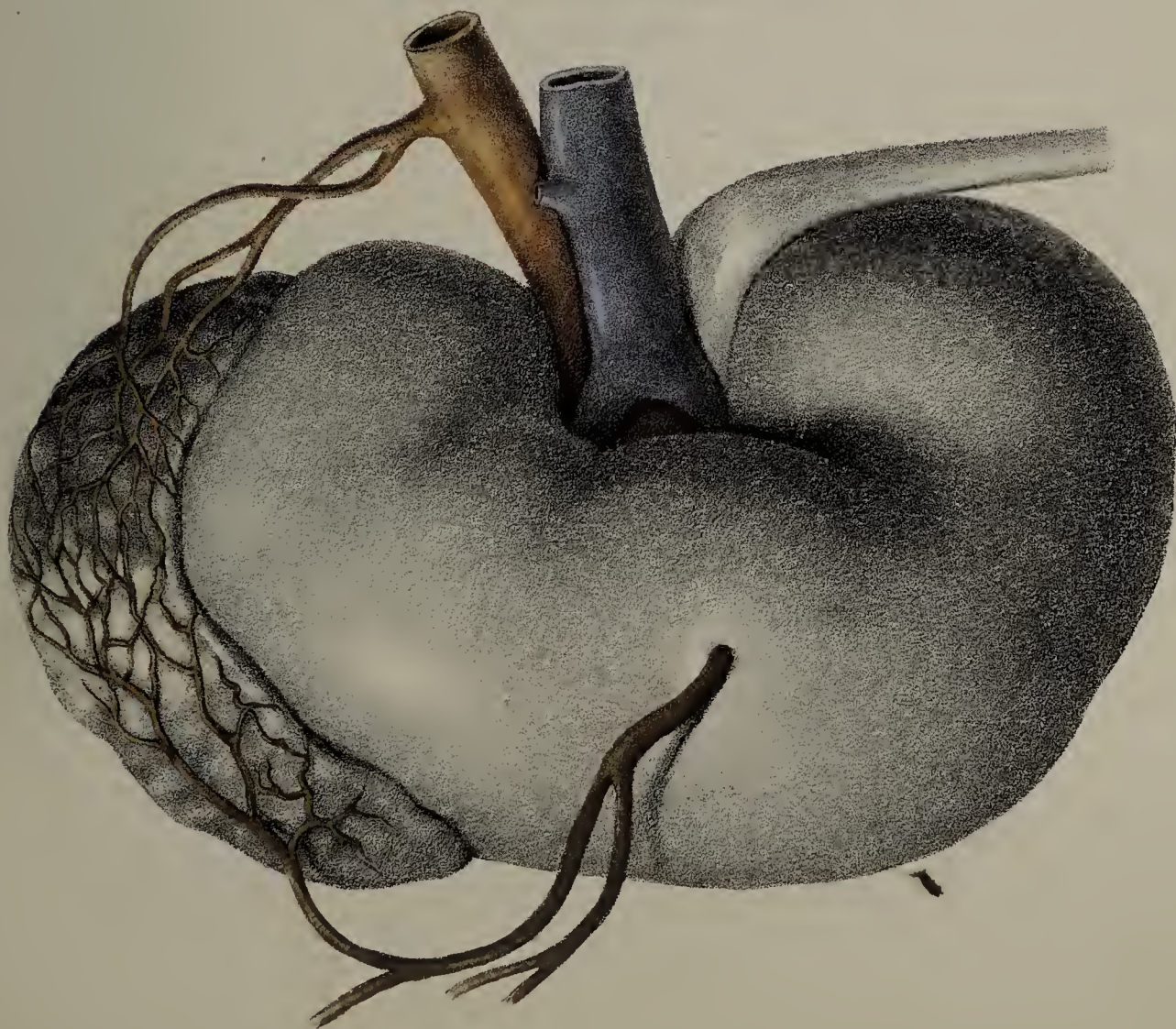
Lith. par Foc.

Dessiné par Cabrol

N. H. Jacob directeur



Fig. 1.



N. H. Jacob del.

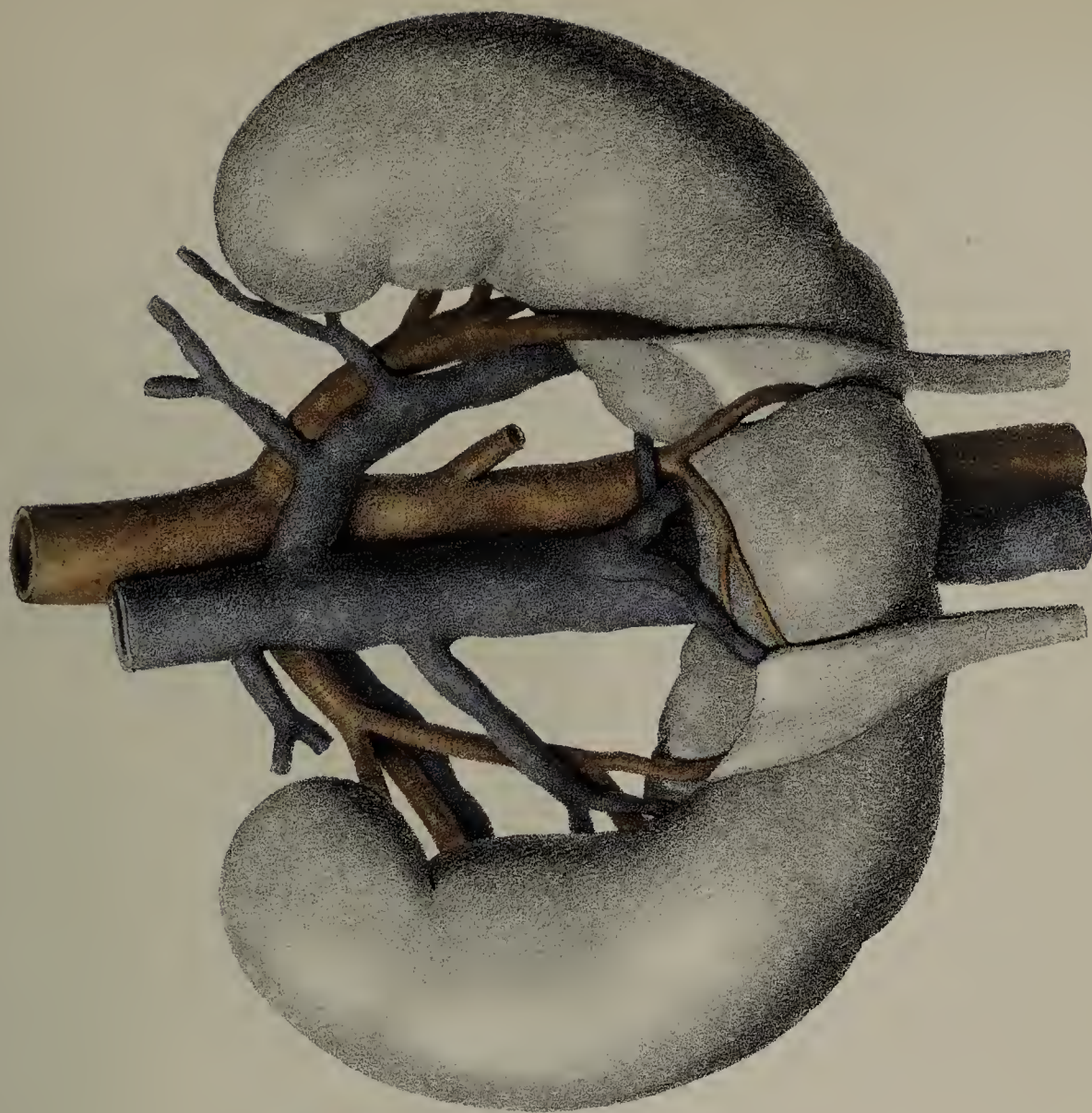
Cabrol del.

M<sup>me</sup> Hübner lith.

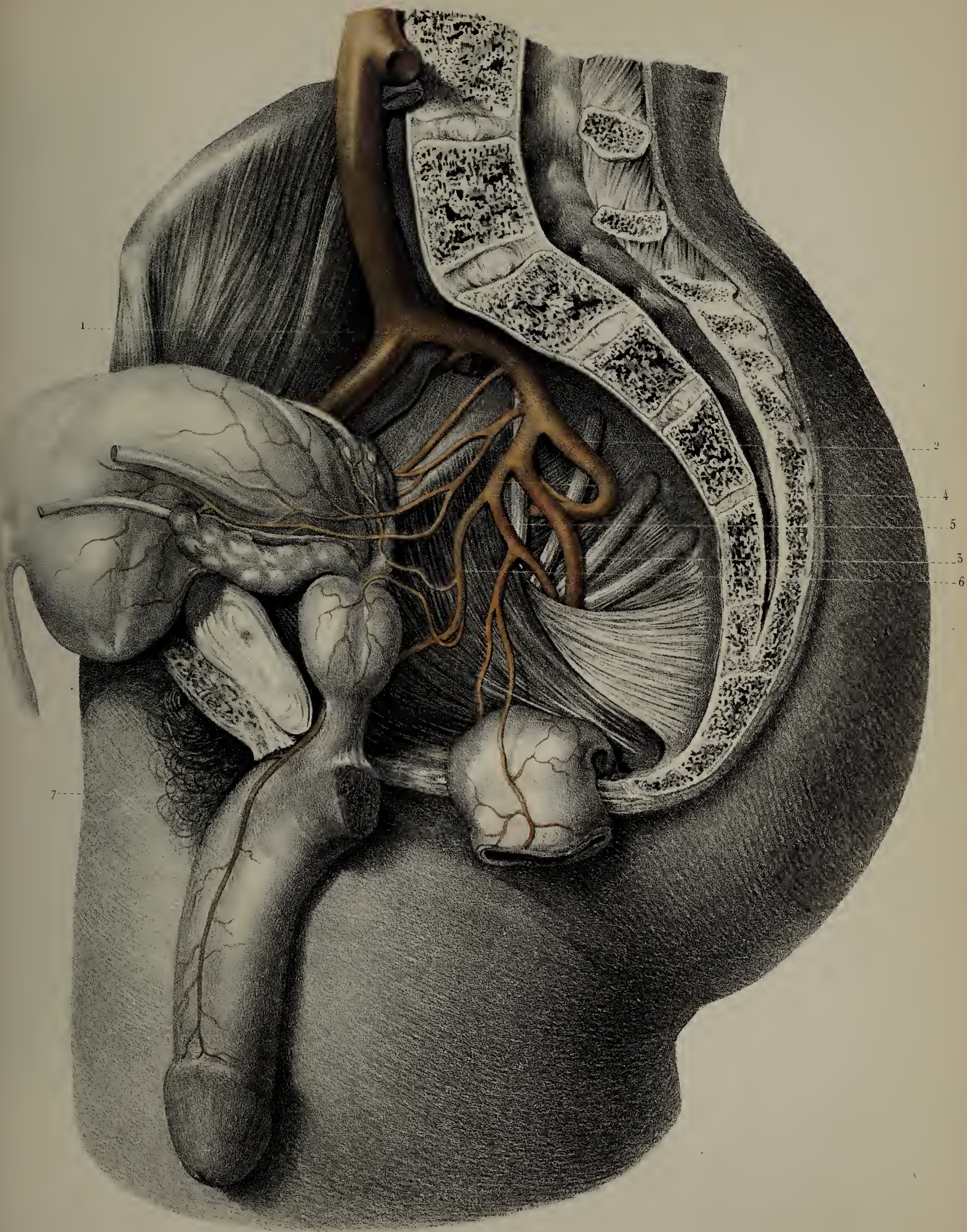
Publié par J. B. Baillière à Paris

Imp. Lemercier à Paris

Fig. 2.



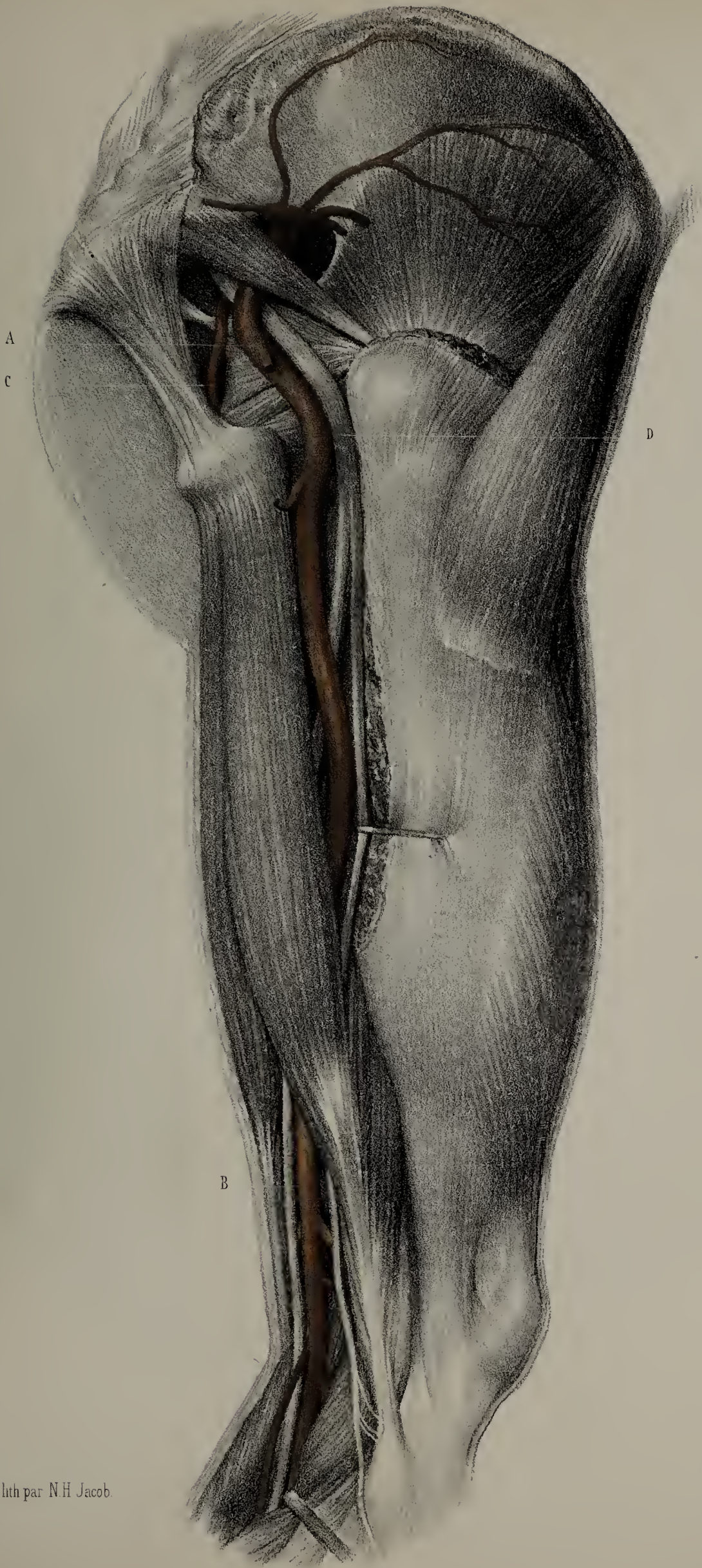




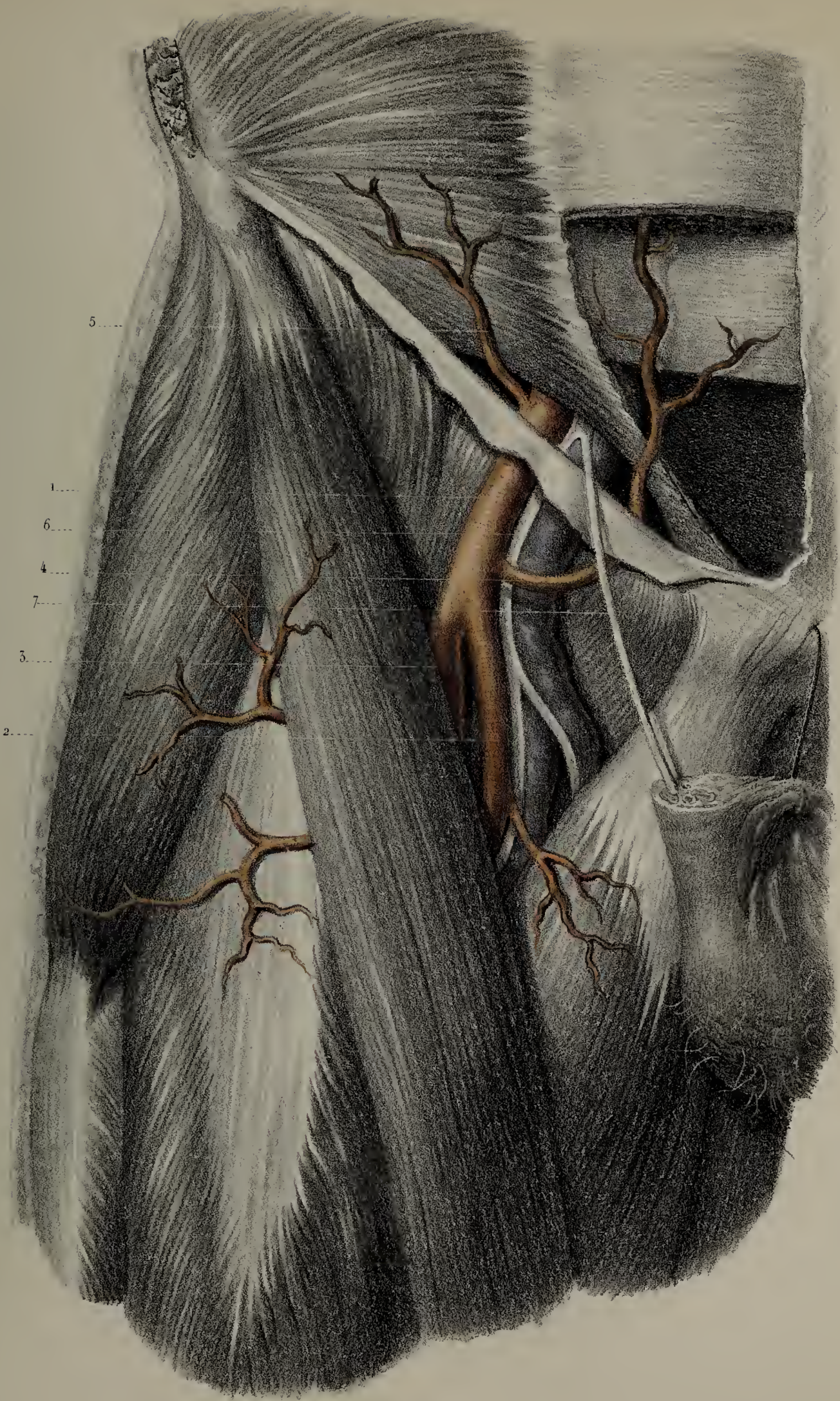








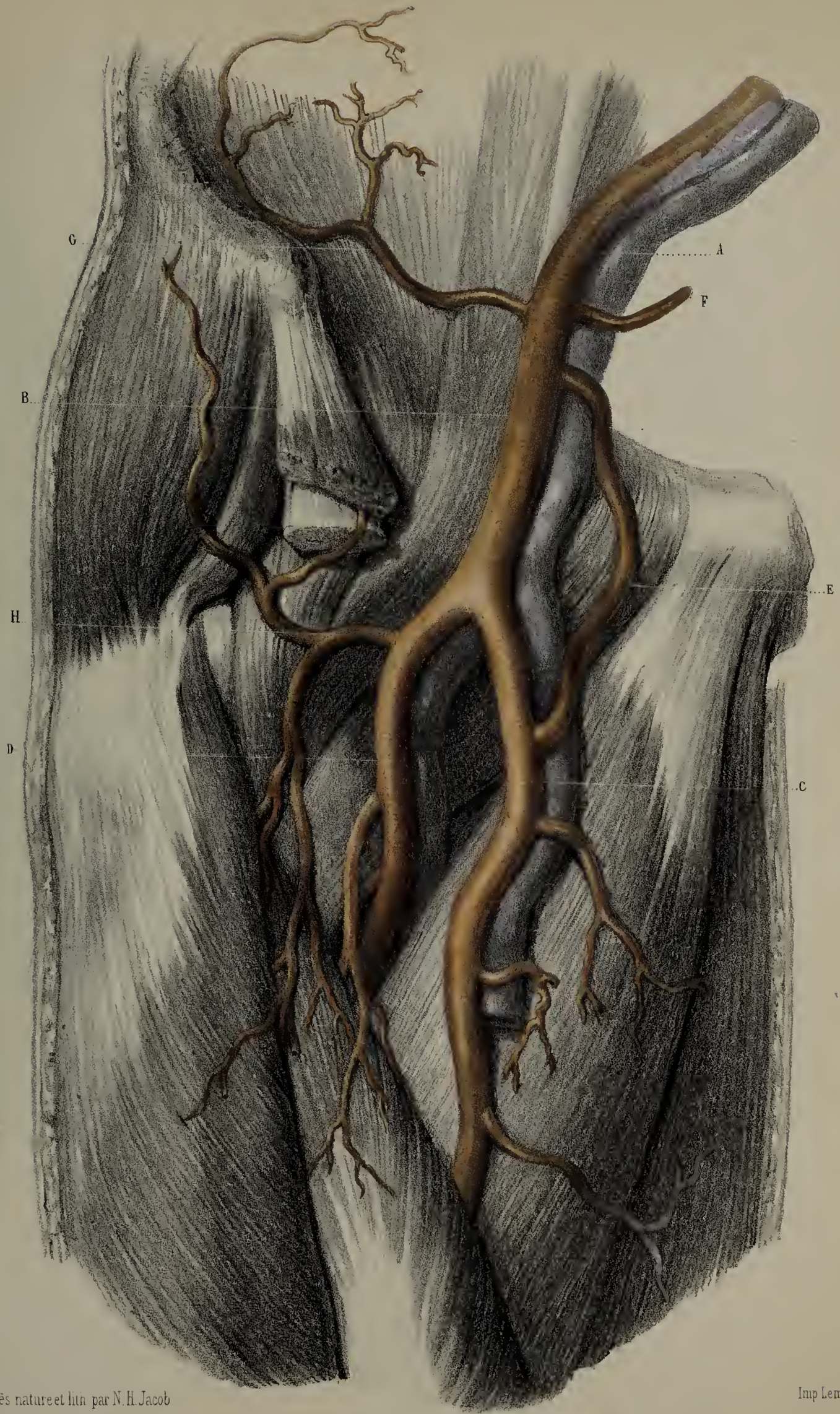














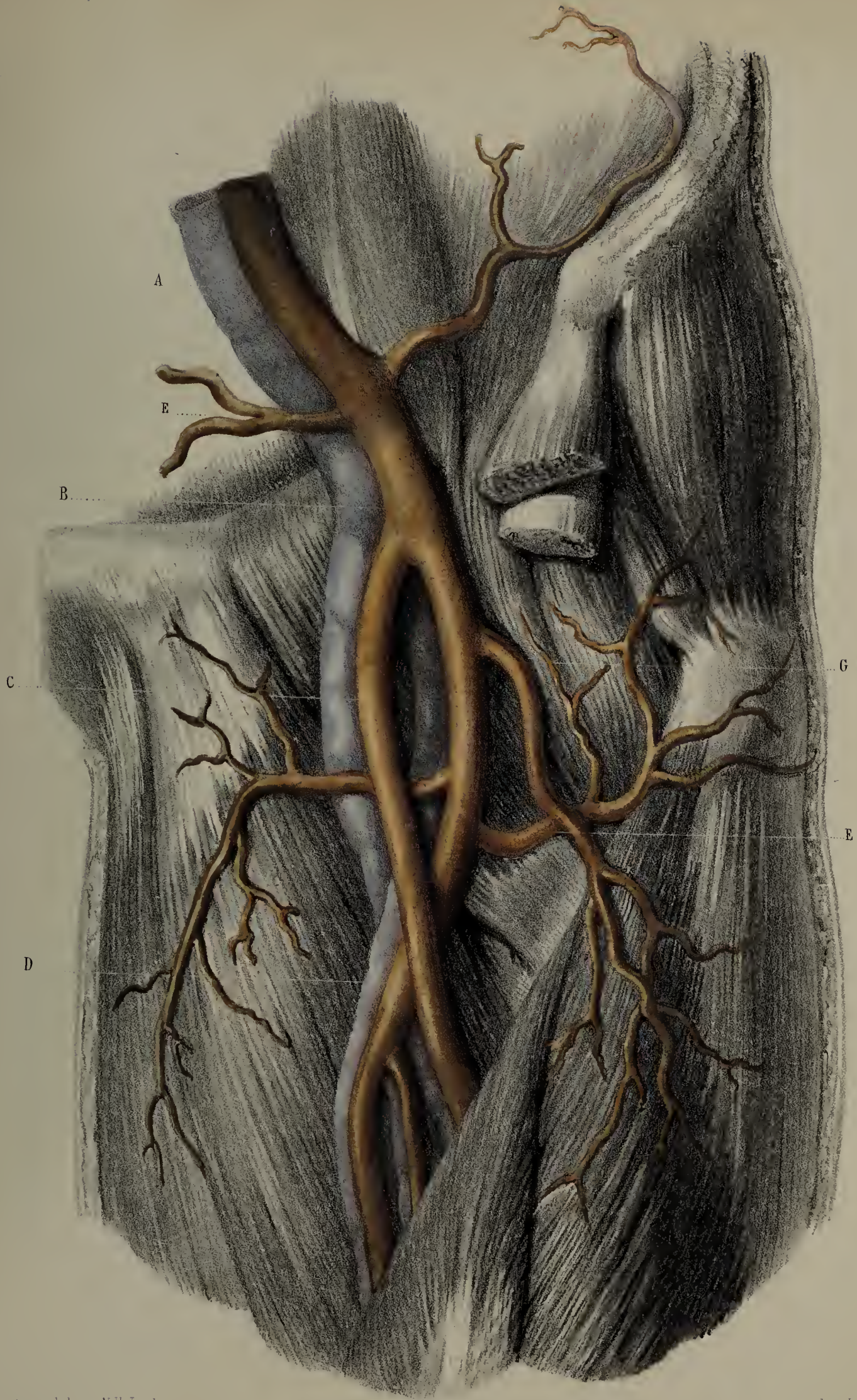
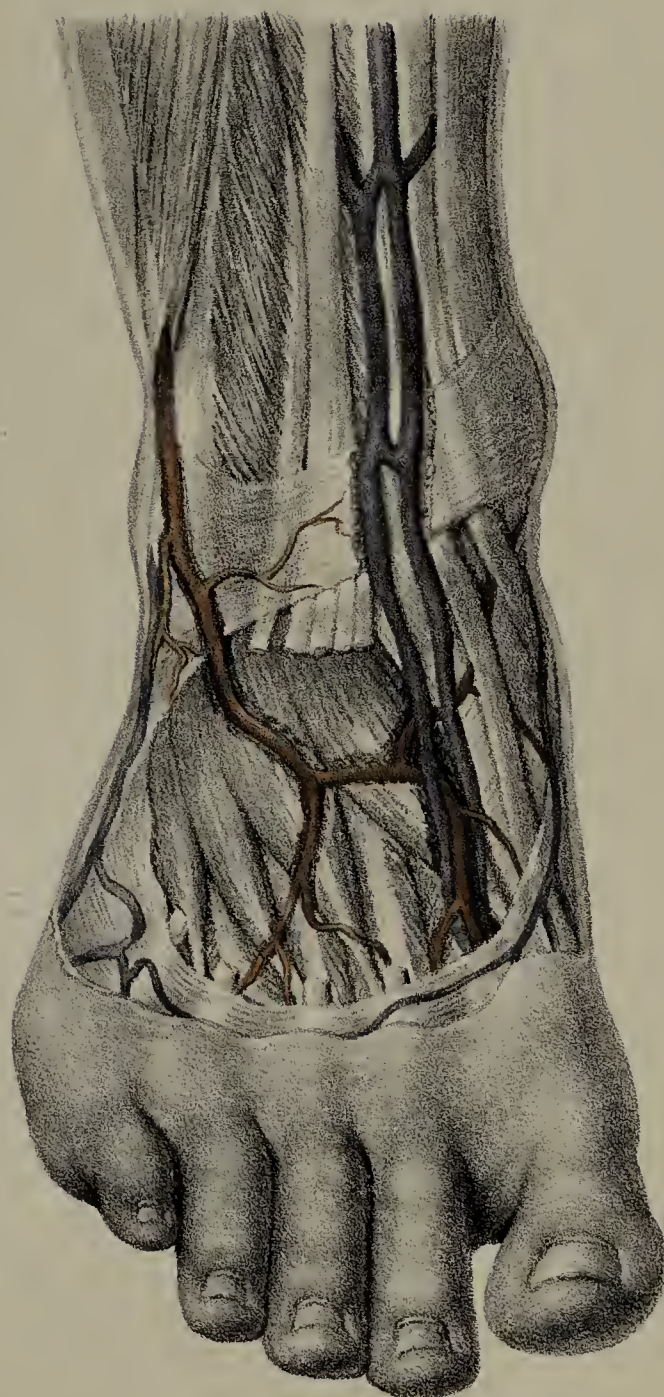




Fig. 1



Fig. 2





Ant. P. H.

## Publications nouvelles chez J.-B. Baillière.

**ENCYCLOPÉDIE ANATOMIQUE**, comprenant l'Anatomie descriptive, l'Anatomie générale, l'Anatomie pathologique, l'histoire du développement et celle des races humaines, par G.-T. BISCHOFF, J. HENLE, E. HUSCHKE, S.-T. SOEEMMERRING, F.-G. THEILE, G. VALENTIN, J. VOGEL, R. WAGNER, G. et E. WEBER, traduit de l'allemand, par A.-J.-L. JOURDAN, membre de l'Académie royale de médecine. Paris, 1843-1847, 10 forts volumes in-8. Prix de chaque volume (en souscrivant pour tout l'ouvrage). 7 fr. 50 c.

— Prix des 2 atlas in-4. 7 fr. 50 c.

On peut se procurer chaque *Traité séparément*, savoir :

1° **Ostéologie et Syndesmologie**, par S.-T. SOEEMMERRING. — Mécanique des organes de la locomotion chez l'homme, par G. et E. WEBER. In-8, atlas in-4 de 17 planches. 12 fr.

2° **Traité de Myologie et d'Angéiologie**, par F.-G. THEILE. 1 vol. in-8. 7 fr. 50 c.

3° **Traité de Névrologie**, par G. VALENTIN. 1 vol. in-8, avec figures. 8 fr.

4° **Traité d'Anatomie générale**, ou histoire des tissus et de la composition chimique du corps humain, par J. HENLE, 2 vol. in-8, avec 5 planches gravées. 15 fr.

5° **Traité du développement de l'homme et des mammifères**, suivi d'une *Histoire du développement de l'œuf du lapin*, par le docteur T.-L.-G. BISCHOFF. 1 vol. in-8, avec atlas in-4 de 16 planches. 15 fr.

6° **Traité de Splanchnologie et des organes des sens**, par E. HUSCHKE. Paris, 1845, in-8 de 850 pages, avec 5 planches gravées. 8 fr. 50 c.

8° **Anatomie pathologique générale**, par J. VOGEL. Paris, 1847, 1 vol. in-8. 7 fr. 50 c.

Cette *Encyclopédie anatomique*, réunie aux *Traités de physiologie* de BURDACH et de J. MULLER, forme un ensemble complet des deux sciences sur lesquelles repose l'édifice entier de la médecine.

**ANNALES DE LA CHIRURGIE FRANÇAISE ET ÉTRANGÈRE**, publiées par MM. BÉGIN, chirurgien-inspecteur, membre du Conseil de santé des armées, ancien chirurgien en chef de l'hôpital militaire du Val-de-Grâce; le docteur MARCHAL (de Calvi), professeur à l'hôpital militaire du Val-de-Grâce; VELPEAU, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Paris, et VIDAL (de Cassis), chirurgien de l'hôpital du Midi, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris. Paris, 1841 à 1845, 15 vol. in-8, figures. 60 fr.  
Chaque année séparément, 3 vol. in-8. 20 fr.

Cette importante collection présente l'état actuel de la chirurgie; elle contient un grand nombre de mémoires de chirurgie par MM. Velpeau, Bégin, Vidal (de Cassis), Marchal (de Calvi), Giralès, Dieffenbach, Liston, Ammon, Robert, Maisonneuve, Richet, Tardieu, d'Arcet, Sédillot, Chailly, Cazeaux, etc.

**DES HÉMORRHAGIES TRAUMATIQUES**, par L.-J. SANSON, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'hôpital de la Pitié, etc. Paris, 1836, in-8, figures coloriées. 6 fr.

**DE LA RÉUNION IMMÉDIATE DES PLAIES**, de ses avantages et de ses inconvénients, par L.-J. SANSON. Paris, 1834, in-8. 3 fr.

**MÉMOIRES CHIRURGICAUX SUR DIFFÉRENTES ESPÈCES D'ANÉVRISMES**, par G. BRESCHET, professeur d'anatomie à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'Hôtel-Dieu. Paris, 1834, in-4, avec 6 planches in-folio. 12 fr.

**OEUVRES COMPLÈTES D'AMBROISE PARÉ**, revues et collationnées sur toutes les éditions, avec les variantes; ornées de 217 planches et du portrait de l'auteur; accompagnées de notes historiques et critiques, et précédées d'une introduction sur l'origine et les progrès de la chirurgie en Occident du VI<sup>e</sup> au XVI<sup>e</sup> siècle et sur la vie et les ouvrages d'Ambroise Paré, par J.-F. MALGAIGNE, chirurgien de l'hôpital Saint-Louis, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, etc. Paris, 1840, 3 vol. grand in-8 à deux colonnes, avec un grand nombre de figures intercalées dans le texte. *Ouvrage complet*. 36 fr.

A. Paré est avec raison considéré comme le père de la chirurgie française, et son autorité est chaque jour invoquée par nos grands maîtres; c'est donc rendre service aux amis de la bonne chirurgie que de publier, dans un format commode, une nouvelle édition complète de cet important ouvrage. Indépendamment d'une appréciation historique de la chirurgie avant et après A. Paré, travail important qui a demandé de nombreuses recherches, M. Malgaigne s'est appliqué à collationner le texte sur les douze éditions qui ont été publiées, à faire disparaître une grande quantité de fautes introduites principalement par les éditeurs de Lyon, et à conserver dans toute sa pureté le style naïf de l'auteur, empreint d'une grande bonne foi. Nous avons reproduit dans le texte toutes les planches qu'il était important de conserver; nous ne doutons pas que cette belle édition ne trouve place dans la bibliothèque de tous les chirurgiens.

**MÉMOIRES DE L'ACADÉMIE ROYALE DE MÉDECINE**, T. I, Paris, 1828. — T. II, Paris, 1832. — T. III, Paris, 1833. — T. IV, 1835. — T. V, 1836. — T. VI, 1837. — T. VII, 1838. — T. VIII, 1840. — T. IX, 1841. — T. X, 1843. — T. XI, 1845. — T. XII, 1846, 12 forts vol. in-4, avec planches. Prix de la collection complète des 12 volumes pris ensemble, au lieu de 240 fr., réduit à 140 fr.  
Le prix de chaque volume pris séparément est toujours de 20 fr.

**NOUVEAUX ÉLÉMENTS DE MÉDECINE OPÉRATOIRE**, accompagné d'un Atlas de 22 planches in-4, gravées, représentant les principaux procédés opératoires et un grand nombre d'instruments de chirurgie, par A.-A. VELPEAU, membre de l'Institut, chirurgien de l'hôpital de la Charité, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Paris. *Deuxième édition entièrement refondue et augmentée d'un Traité de petite chirurgie*, avec 191 planches intercalées dans le texte. Paris, 1839, 4 forts vol. in-8 de chacun 800 pages et Atlas in-4. 40 fr.  
— Avec les planches de l'Atlas coloriées. 60 fr.

**RECHERCHES ANATOMIQUES, PHYSIOLOGIQUES ET PATHOLOGIQUES SUR LES CAVITÉS CLOSES** naturelles ou accidentelles de l'économie animale, par A.-A. VELPEAU. Paris, 1843, in-8 de 208 pages. 3 fr. 50 c.

**DES INJECTIONS MÉDICAMENTEUSES DANS LES CAVITÉS CLOSES**, par A.-A. VELPEAU. Paris, 1846, in-8. 3 fr.

**DE L'OPÉRATION DU TRÉPAN DANS LES PLAIES DE LA TÊTE**, par A.-A. VELPEAU. Paris, 1834, in-8. 4 fr. 50 c.

**EMBRYOLOGIE ou OVOLOGIE HUMAINE**, contenant l'histoire descriptive et iconographique de l'œuf humain, par A.-A. VELPEAU, accompagné de 15 planches dessinées d'après nature et lithographiées avec le plus grand soin, par A. CHAZAL. Paris, 1833, 1 vol. in-fol. 25 fr.

**MANUEL PRATIQUE DES MALADIES DES YEUX**, d'après les leçons de M. Velpeau, professeur de clinique chirurgicale à l'hôpital de la Charité, par M. le docteur G. JEANSELME. Paris, 1840, 1 fort vol. grand in-18 de 700 pages. 6 fr.



